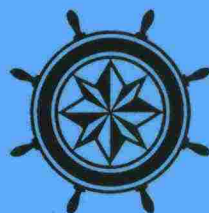


Ulkomaille rekisteröidyt
suomalaisten omistamat
alukset vuonna 1992



Merenkululaitos

MERENKULKUHALITUS
Tilastotoimisto

Kesäkuu 1992

ULKOMAILLE REKISTERÖIDYT SUOMALAISTEN OMISTAMAT ALUKSET
VUONNA 1992

Merenkululaitoksen tilastoja 6/1992

ISSN 1235-6336

SISÄLLYS

	Sivu
1. JOHDANTO	1
2. ULKOMAILLA OLEVAN SUOMALAISEN TONNISTON MÄÄRÄ VUONNA 1992	2
3. ALUKSIA REKISTERÖITY ENITEN BAHAMASAARILLA VUONNA 1992	4
4. SÄILIÖALUKSET SUURIN RYHMÄ VUONNA 1992	7
5. ULKOMAILLA REKISTERÖITYJEN ALUSTEN BRUTTOVETOISUUS 64 % KOKO SUOMALAISESTA KAUPPALAIVASTOSTA VUONNA 1992	11

1. JOHDANTO

Tässä selvityksessä suomalaisilla aluksilla tarkoitetaan Suomessa rekisteröityjen alusten lisäksi myös suomalaisten yritysten ja yhteisöjen ulkomailla omistamia aluksia, jotka on rekisteröiy ulkomailla.

Ulkomaille rekisteröityjä suomalaisia aluksia vuosina 1988-1992 koskevien tilastotietojen lähteenä on käytetty Svensk Sjöfarts Tidning -lehden numeroa 12-13 vuosilta 1988-1992. Merenkulkuhallituksen saamien tietojen mukaan lehden tiedot perustuvat useisiin eri lähteisiin, joten niitä voitaneen pitää sangen kattavina. Tähän esitykseen on otettu alukset, joista suomalaisten yritysten voidaan katsoa omistavan vähintään 60 %. Tilastossa on esitetty alusten määrä rekisteröintimaittain ja alustyypeittäin sekä bruttovetoisuus ja kantavuus. Kultakin vuodelta on otettu vuoden alkupuolen (helmi-maaliskuu) tilanne.

Svensk Sjöfarts Tidningin luettelossa ovat mukana lastialuksista kantavuudeltaan yli 350 dw-tonnia olevat sekä matkustaja-aluksista bruttovetoisuudeltaan yli 400 olevat alukset. Suomessa rekisteröityjä aluksia koskevat tiedot on peräisin Merenkulkuhallituksen julkaisemasta Suomen kauppalaivasto -tilastosta, jossa ovat mukana nettovetoisuudeltaan 19 olevat tai sitä suuremmat alukset. Lähdeaineiston eroista johtuen tilastot eivät ole täysin vertailukelpoiset.

Lisätietoja antaa Sirkka Späd-Jurvanen merenkulkuhallituksen tilastotoimistosta (puh.90-1808 246).

2. ULKOMAILLA OLEVAN SUOMALAISEN TONNISTON MÄÄRÄ VUONNA 1992

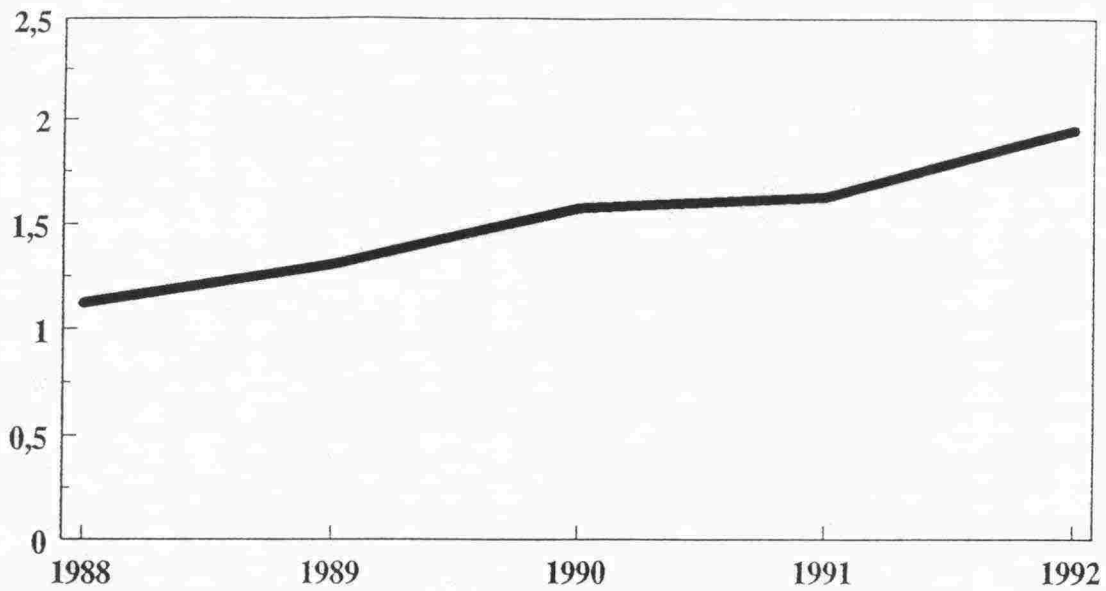
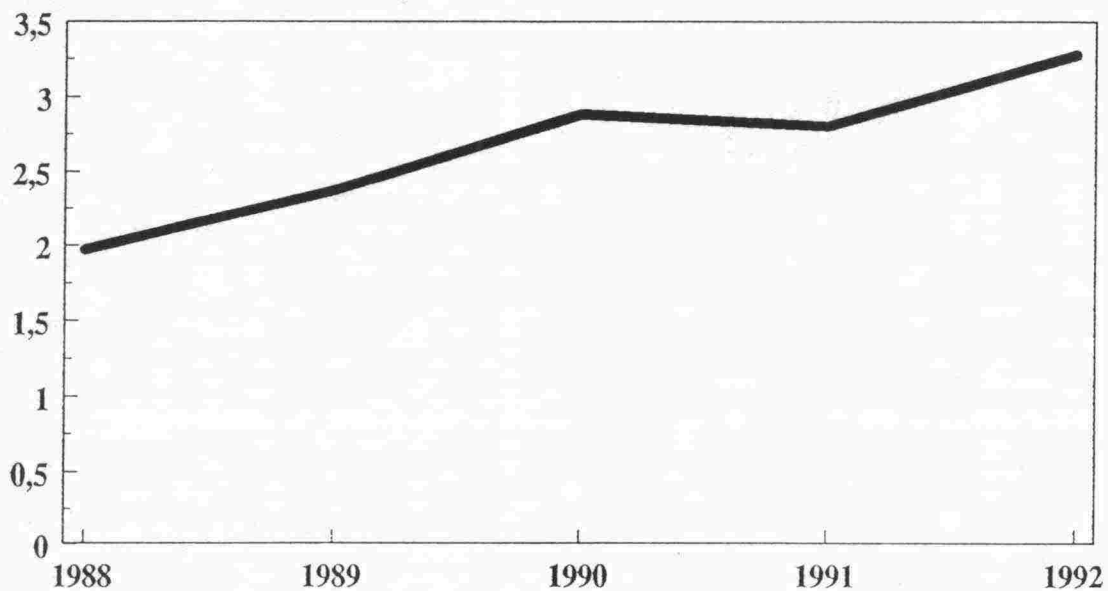
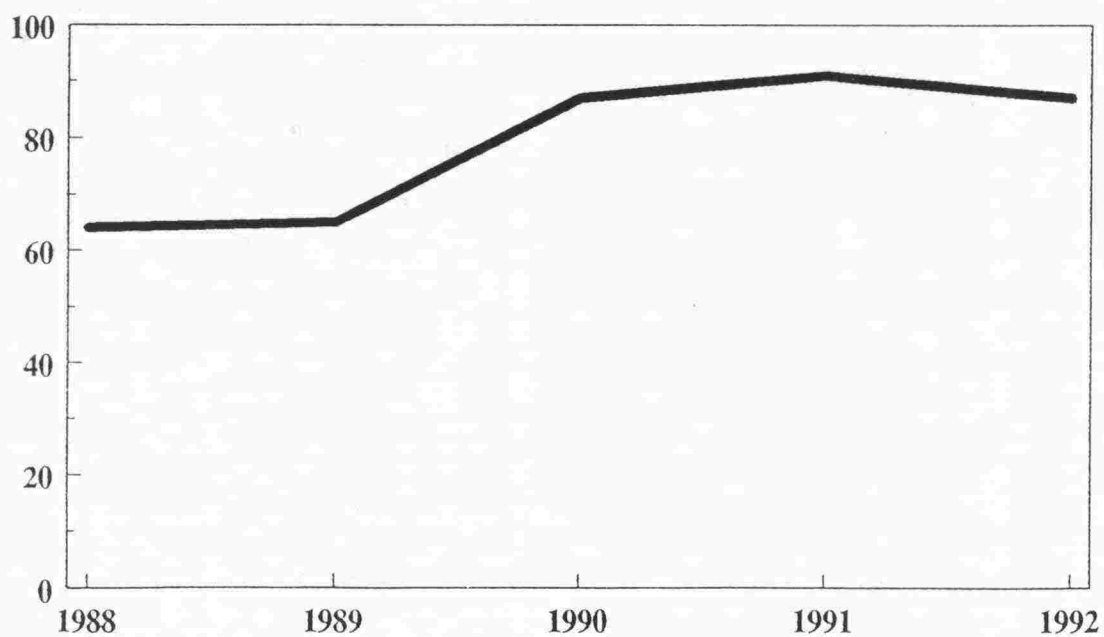
Suomalaisten ulkomaan lipun alla purjehtineiden alusten bruttovetoisuus oli vuonna 1992 1,9 miljoonaa eli 19,5 % suurempi kuin vuonna 1991 ja vastaava alusten kantavuus oli 3,3 miljoonaa dw-tonnia, mikä on 17 % edellistä vuotta suurempi. Alusten lukumäärä oli kaikkiaan 87 eli neljä alusta vähemmän kuin vuonna 1991. Ulkomaille rekisteröityjen suomalaisalusten bruttovetoisuus, kantavuus ja lukumäärä ovat kehittyneet vuosina 1988-1992 seuraavasti (myös Kuvio 1.):

	Brutto milj.	Dwt milj.	Kpl
1988	1,12	1,97	64
1989	1,31	2,37	65
1990	1,58	2,88	87
1991	1,63	2,80	91
1992	1,94	3,30	87

Kyseisellä ajanjaksolla bruttovetoisuus on kasvanut 1,1 miljoonasta 1,9 miljoonaan, kantavuus 2,0 miljoonasta 3,3 miljoonaan ja lukumäärä on vaihdellut 64 ja 91 aluksen välillä.

Kuvio 1.

Ulkomaille rekisteröidyt suomalaiset alukset vuosina 1988-1992

Bruttovetoisuus (milj.)*Kantavuus (milj. tonnia)**Lukumäärä*

3. ALUKSIA REKISTERÖITY ENITEN BAHAMASAARILLA VUONNA 1992

Maittain tarkasteltuna aluksia oli vuonna 1992 rekisteröity eniten Bahamasaarille, jonka osuus bruttovetoisuudesta oli 69,5 % ja lukumäärästä 55,2 %. Edelliseen vuoteen verrattuna Bahamasaarten osuus on jonkin verran laskenut. Toiseksi eniten aluksia oli rekisteröity Ruotsiin, jonka osuus oli 9,4 % bruttovetoisuudesta ja 17,2 % lukumäärästä eli parin prosenttiyksikön verran edellistä vuotta suurempi. Seuraavina tulevat Kypros, Liberia ja Norja, joiden osuudet vaihtelivat bruttovetoisuudella mitattuna 3,5-6,7 prosenttiin. Vuonna 1992 muita rekisteröintimaita olivat Panama, Malta, Hollanti, Romania, Singapore, Viro (ent. Neuvostoliitto), Ranska ja Man-saaret, joista Romania, Singapore ja Man-saaret olivat uusia. Taulukossa 1. ja kuviossa 2. on esitetty suomalaisten ulkomaan lipun alla purjehtineiden alusten jakaantuminen maittain vuonna 1992. Taulukosta 2. käy selville suomalaiset ulkomaan lipun alla purjehtineet alukset maittain vuosina 1988-1992.

TAULUKKO 1.

SUOMALAISET ULKOMAAN LIPUN ALLA PURJEHTINEET ALUKSET
MAITTAIN VUONNA 1992
(Bruttovetoisuuden mukaisessa järjestyksessä)

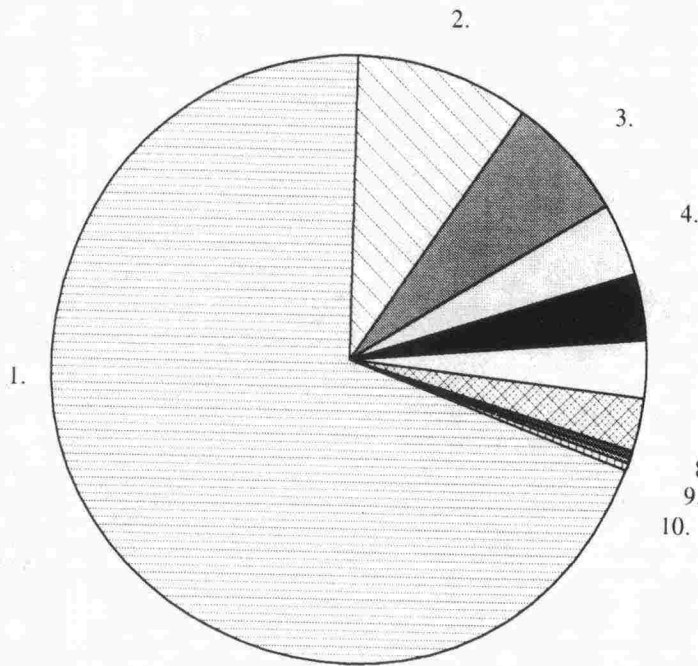
Maa	Kpl	Brutto	Dwt
Bahamasaaret	48	1.351.995	2.525.053
Ruotsi	15	181.903	103.879
Kypros	1	129.974	245.146
Liberia	1	75.124	149.999
Norja	2	68.543	128.067
Panama	6	60.750	27.985
Malta	6	55.116	78.386
Hollanti	2	7.996	8.000
Romania	2	5.662	-
Singapore	1	3.722	6.100
Viro	1	2.386	4.090
Ranska	1	1.599	-
Man-saaret	1	1.594	-
YHTEENSÄ	87	1.946.364	3.276.705

Lähde: Svensk Sjöfarts Tidning, 13, 1992

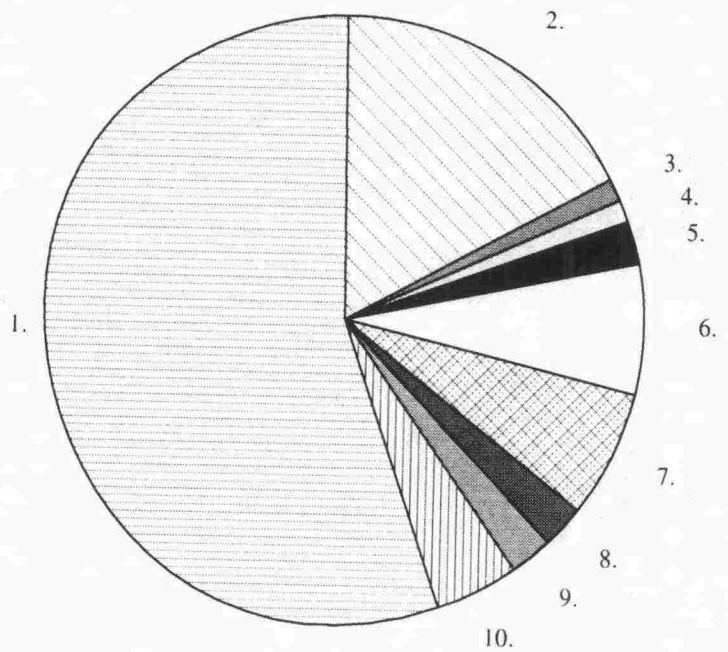
Kuvio 2.

Suomalaisten ulkomaan lipun alla purjehtineiden alusten
jakaantuminen maittain vuonna 1992

Bruttovetoisuus



Lukumäärä



	Brutto %	Kpl %
1. Bahamasaaret	69,5	55,2
2. Ruotsi	9,4	17,2
3. Kypros	6,7	1,2
4. Liberia	3,9	1,2
5. Norja	3,5	2,3
6. Panama	3,1	6,9
7. Malta	2,8	6,9
8. Hollanti	0,4	2,3
9. Romania	0,3	2,3
10. Muu	0,4	4,5

TAULUKKO 2.

SUOMALAISET ULKOMAAN LIPUN ALLA PURJEHTINEET ALUKSET MAITTAIN VUOSINA 1988-1992

Maa	1988		1989		1990		1991		1992	
	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto
Antigua	-	-	-	-	1	2.928	1	2.928	-	-
Bahamasaaaret	36	851.021	38	1.030.703	46	1.147.378	50	1.153.710	48	1.351.995
Caymansaaaret	3	61.437	2	41.531	2	41.531	1	19.906	-	-
Hollanti	-	-	-	-	2	7.996	2	7.996	2	7.996
Honduras	-	-	-	-	-	-	1	299	-	-
Kypros	15	173.802	8	142.450	6	135.808	5	134.647	1	129.974
Liberia	-	-	-	-	4	95.122	1	75.124	1	75.124
Malta	3	4.000	5	8.011	7	7.141	6	31.102	6	55.116
Man-saaret	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.594
(Neuvostoliitto) Viro 1)	-	-	-	-	-	-	1	2.386	1	2.386
Norja	-	-	-	-	1	3.824	2	28.644	2	68.543
Panama	3	16.979	5	32.030	6	46.734	5	45.480	6	60.750
Ranska	-	-	-	-	-	-	2	3.198	1	1.599
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5.662
Ruotsi	4	16.353	5	33.649	10	66.386	14	123.527	15	181.903
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3.722
St. Vincent	-	-	2	20.841	2	20.841	-	-	-	-
Yhteensä	64	1.123.592	65	1.309.215	87	1.575.689	91	1.628.947	87	1.946.364

1) vuonna 1992 Viro

Lähde: Svensk Sjöfarts Tidning, 12-13, 1988-1991, 13, 1992

7

4. SÄILIÖALUKSET SUURIN RYHMÄ VUONNA 1992

Alustyypeittäin tarkasteltuna säiliöalukset oli bruttovetoisuudeltaan suurin ryhmä vuonna 1992 eli 74 % koko ulkomaille rekisteröidystä suomalaisesta aluskannasta. Valtaosa säiliöaluksista oli rekisteröity Bahamasaarilla (82 %). Bruttovetoisuudeltaan seuraavaksi suurin alusryhmä oli kuivalastialukset, joihin lasketaan kuuluvaksi lastilautat, irtolastialukset, jäähdytysalukset sekä muut kuivalastialukset. Irtolastialusten osuus koko bruttovetoisuudesta oli 4 %, lastilauttojen 5 %, jäähdytysalusten 3 % ja muiden kuivalastialusten 5 %. Matkustaja-alusten ja matkustaja-autolauttojen osuus oli 9 %. Taulukossa 3. on esitetty suomalaiset ulkomaan lipun alla purjehtineet alukset alustyypeittäin ja taulukossa 4. maittain alustyypeittäin vuonna 1992. Kuviosta 3. ja taulukosta 5. käy ilmi suomalaiset ulkomaille rekisteröidyt alukset alustyypeittäin vuosina 1988-1992.

TAULUKKO 3.

SUOMALAISET ULKOMAAN LIPUN ALLA PURJEHTINEET ALUKSET
ALUSTYYPEITTÄIN VUONNA 1992

Alustyyppi	Kpl	Brutto	Dwt
Matkustaja-alus	7	60.406	26.136
Matkustaja-autolautta	6	115.491	15.165
Lastilautta	17	90.715	85.529
Irtolastialus	4	87.046	141.095
Jäähdytysalus	10	49.088	62.669
Kuivalastialus	11	87.663	108.170
Säiliöalus	29	1.436.261	2.809.591
Muu alus	3	19.694	28.350
YHTEENSÄ	87	1.946.364	3.276.705

Lähde: Svensk Sjöfarts Tidning, 13, 1992

TAULUKKO 4.

SUOMALAISET ULKOMAAN LIPUN ALLA PURJEHTINEET ALUKSET MAITTAIN JA
ALUSTYYPEITTÄIN VUONNA 1992

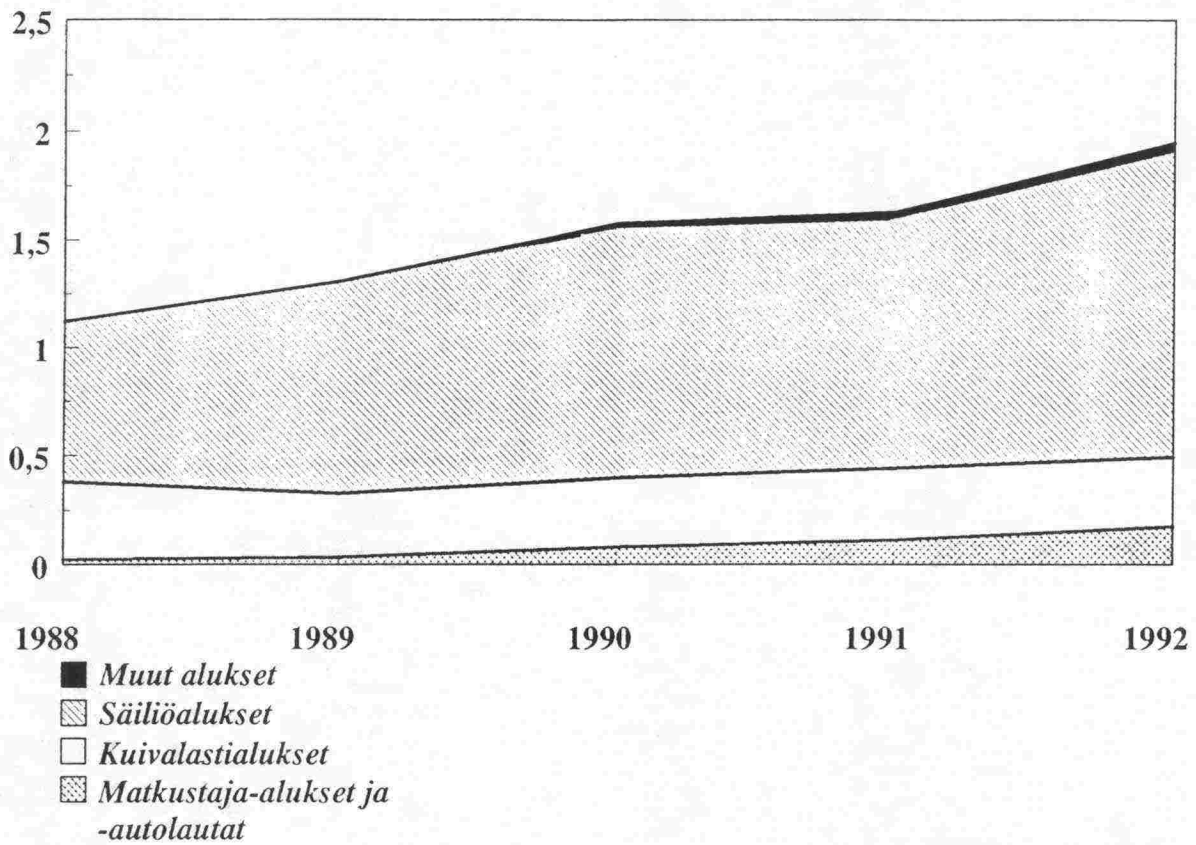
Maa	Kpl	Brutto	Dwt
Bahamasaaret			
matkustaja-alus	2	850	-
matkustaja-autolautta	3	19.238	6.550
lastilautta	2	13.465	13.379
irtolastialus	2	38.294	61.242
jäähdytysalus	10	49.088	62.669
kuivalastialus	5	55.261	66.897
säiliöalus	24	1.175.799	2.314.316
Yhteensä	48	1.351.995	2.525.053
Hollanti			
lastilautta	2	7.996	8.000
Kypros			
säiliöalus	1	129.974	245.146
Liberia			
säiliöalus	1	75.124	149.999
Malta			
irtolastialus	1	23.908	38.962
kuivalastialus	5	31.208	39.424
Yhteensä	6	55.116	78.386
Man-saaret			
lastilautta	1	1.594	-
Norja			
irtolastialus	1	24.844	40.891
säiliöalus	1	43.699	87.176
Yhteensä	2	68.543	128.067
Panama			
matkustaja-alus	5	59.556	26.136
kuivalastialus	1	1.194	1.849
Yhteensä	6	60.750	27.985
Ranska			
lastilautta	1	1.599	-
Romania			
lastilautta	2	5.662	-
Ruotsi			
matkustaja-autolautta	3	96.253	8.615
lastilautta	7	54.291	53.960
säiliöalus	2	11.665	12.954
muu alus	3	19.694	28.350
Yhteensä	15	181.903	103.879
Singapore			
lastilautta	1	3.722	6.100
Viro			
lastilautta	1	2.386	4.090
KAIKKIAAN	87	1.946.364	3.276.705

Lähde: Svensk Sjöfarts Tidning, 13, 1992

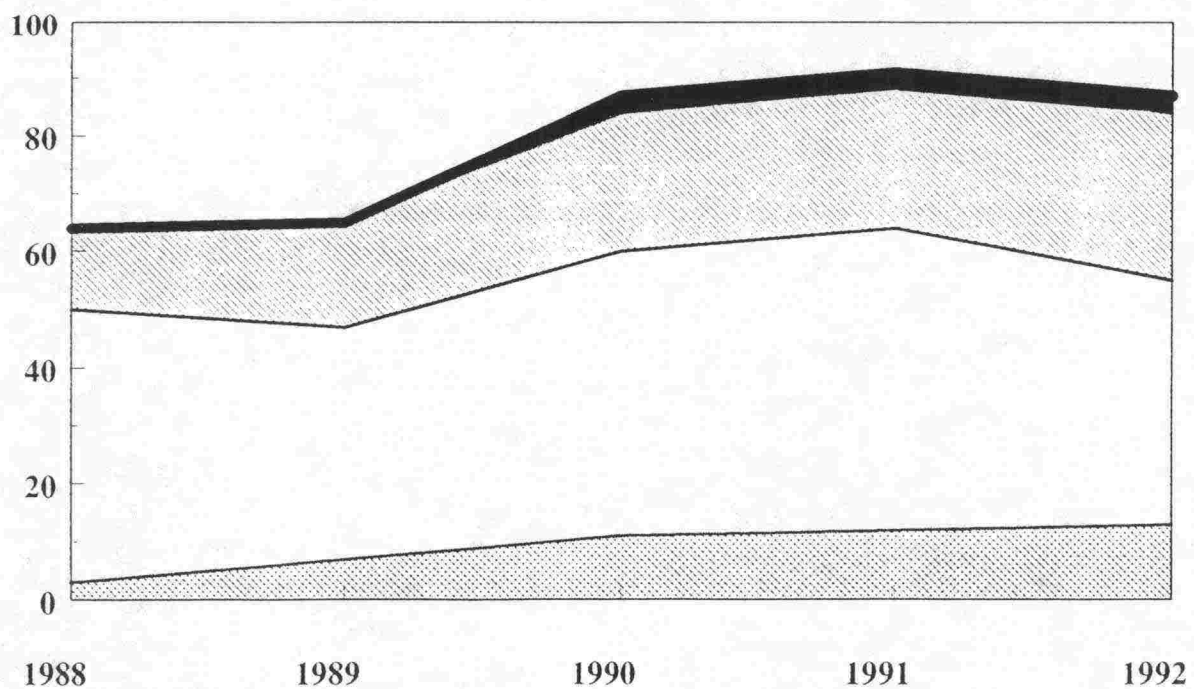
Kuvio 3.

Ulkomaille rekisteröidyt suomalaiset alukset alustyypeittäin vuosina 1988-1992

Bruttovetoisuus (milj.)



Lukumäärä



TAULUKKO 5.

SUOMALAISET ULKOMAAN LIPUN ALLA PURJEHTINEET ALUKSET ALUSTYYPEITTÄIN VUOSINA 1988-1992

Alustyyppi	1988		1989		1990		1991		1992	
	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto	Kpl	Brutto
Matkustaja-alus	1	14.533	4	16.317	6	45.645	6	45.136	7	60.406
Matkustaja-autolautta	2	9.977	3	19.097	5	35.215	6	68.977	6	115.491
Lastilautta	10	47.589	9	40.660	12	51.472	16	78.370	17	90.715
Irtolastialus	9	158.785	7	144.294	7	151.131	5	116.335	4	87.046
Jäähdytysalus	11	13.204	8	9.726	12	32.132	15	49.493	10	49.088
Kuivalastialus	17	135.684	16	94.925	18	81.431	16	81.530	11	87.663
Säiliöalus	14	743.820	18	984.196	24	1.158.969	24	1.169.412	29	1.436.261
Muu alus	-	-	-	-	3	19.694	3	19.694	3	19.694
YHTEENSÄ	64	1.123.592	65	1.309.215	87	1.575.689	91	1.628.947	87	1.946.364

Lähde: Svensk Sjöfarts Tidning, 12-13, 1988-1991, 13, 1992

5.ULKOMAILLA REKISTERÖITYJEN ALUSTEN BRUTTOVETOISUUS 64 % KOKO SUOMALAISESTA KAUPPALAIVASTOSTA VUONNA 1992

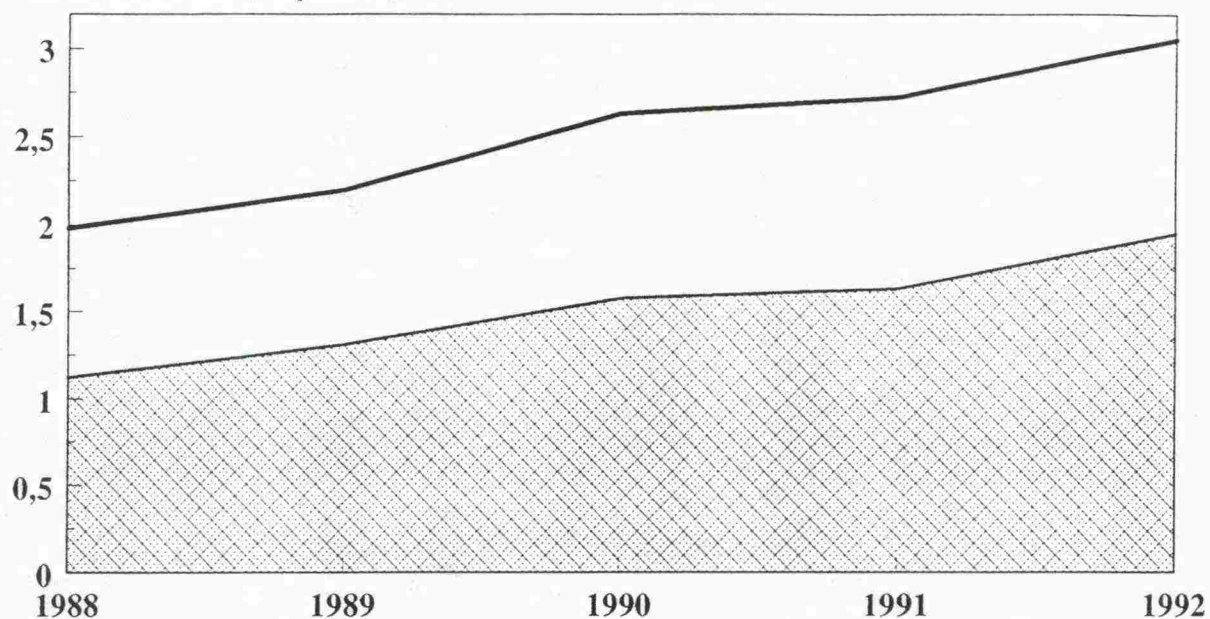
Koko suomalaisesta kauppalaivastosta, jolla tässä esityksessä tarkoitetaan sekä Suomessa että ulkomailla rekisteröityjä suomalaisomistuksessa olevia aluksia, ulkomailla rekisteröityjen alusten osuus lukumäärästä oli vuonna 1992 16 %, bruttovetoisuudesta 64 % ja kantavuudesta 77 %. Suomalaisen kauppalaivaston kehitys vuosina 1988-1992 käy selville kuvioista 4 sekä taulukosta 5. Ulkomailla rekisteröityjen alusten osuus koko suomalaisen kauppalaivaston määräsä on vaihdellut 13-17 %:n välillä ko. ajanjaksolla. Tarkasteltaessa koko bruttovetoisuutta ulkomailla rekisteröityjen alusten osuus on ollut 57-64 % ja vastaava dw-tonnien osuus 70-77%.

Vertailtaessa Suomessa ja ulkomailla rekisteröityjen alusten tilastotietoja on otettava huomioon johdannossa mainitut vertailukelpoisuutta heikentävät tekijät eli Svensk Sjöfarts Tidningin alusluettelossa ovat lastialuksista mukana kantavuudeltaan yli 350 dw-tonnia olevat sekä matkustaja-aluksista bruttovetoisuudeltaan yli 400 olevat alukset, kun taas Suomen kauppalaivasto -tilasto käsittää nettovetoisuudeltaan 19 olevat ja sitä suuremmat alukset.

Kuvio 4.

Suomalaisen kauppalaivaston (Suomessa+ulkomailla rekisteröidyt)
kehitys vuosina 1988-1992

Bruttovetoisuus (miljoonaa)

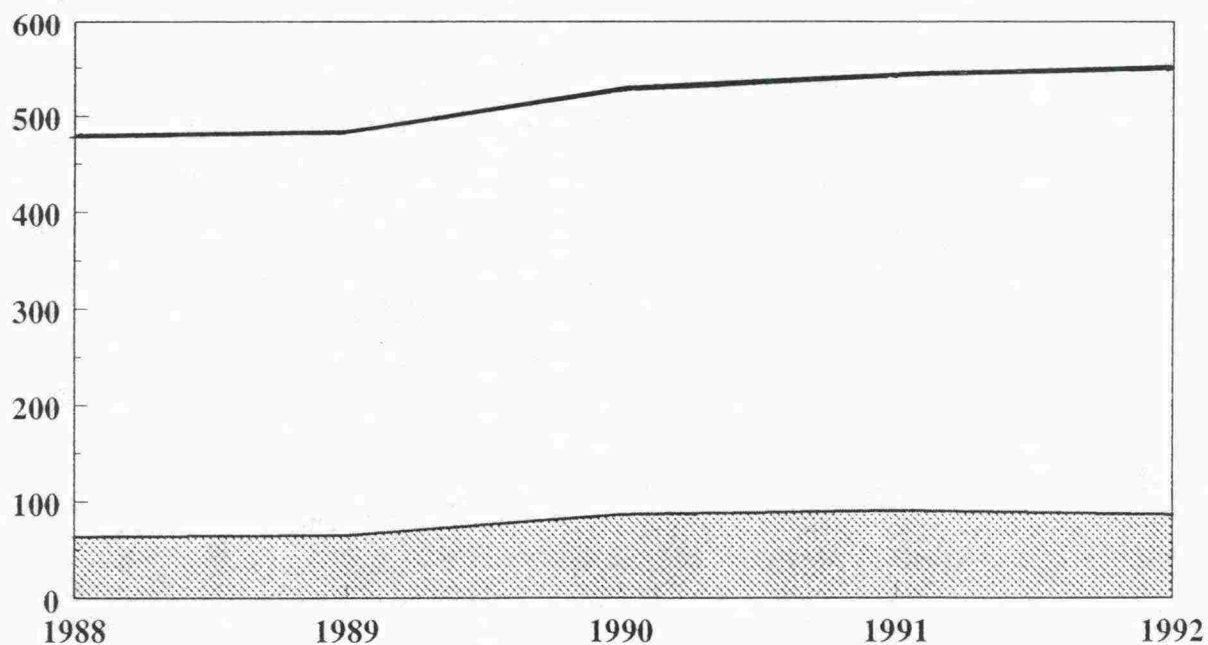


— Yhteensä

□ Suomessa rekisteröidyt

▨ Ulkomailla rekisteröidyt

Lukumäärä



TAULUKKO 6.

SUOMALAINEN KAUPPALAIVASTO (SUOMESSA + ULKOMAILLA REKISTERÖIDYT ALUKSET) VUOSINA 1988-1992 1)

	Lukumäärä		Bruttovetoisuus		Kantavuus	
	Kpl	%	Brutto	%	Dwt	%
1988 Suomessa	417	86,7	856.832	43,3	835.935	29,8
Ulkomailla	64	13,3	1.123.592	56,7	1.972.758	70,2
Yhteensä	481	100,0	1.980.424	100,0	2.808.693	100,0
1989 Suomessa	420	86,6	886.560	40,4	820.468	25,7
Ulkomailla	65	13,4	1.309.215	59,6	2.368.497	74,3
Yhteensä	485	100,0	2.195.775	100,0	3.188.965	100,0
1990 Suomessa	443	83,6	1.053.863	40,1	899.960	23,8
Ulkomailla	87	16,4	1.575.689	59,9	2.882.757	76,2
Yhteensä	530	100,0	2.629.552	100,0	3.782.717	100,0
1991 Suomessa	453	83,3	1.094.485	40,2	951.414	25,4
Ulkomailla	91	16,7	1.628.947	59,8	2.800.744	74,6
Yhteensä	544	100,0	2.723.432	100,0	3.752.158	100,0
1992 Suomessa	465	84,2	1.110.334	36,3	986.307	23,1
Ulkomailla	87	15,8	1.946.364	63,7	3.276.705	76,9
Yhteensä	552	100,0	3.056.698	100,0	4.263.012	100,0

1) helmi-maaliskuun tilanne

Lähde: Svensk Sjöfarts Tidning, 12-13, 1988-1991, 13,1992